

QUANTUM 2.1

QUANTUM 2.1 7W WS9003 60° 3000K
220V DALI WF

Cod: **QUA02DCL1W0Z01**

Metel: **QUADNL300**



Schutzklasse II
Doppelt isoliert



IP 65
Schutz gegen Strahlwasser



IK 06
Schutz gegen Stöße bis 1 J



Hohe Temperaturen
Ausgelegt für Temperaturen bis
+50 °C



C5 - Sehr hoch
Korrosionsbeständigkeit nach ISO
9223



DALI
Produkt mit integriertem
dimmbarem Netzteil



Mizar-Garantie
5 Jahre Garantie



Technische Beschreibung

Wandleuchte mit Einzelabstrahlung, geeignet für den Außenbereich (IP65), mit einem breiten Betriebstemperaturbereich von -20 °C bis +50 °C. Der Produktkörper aus Aluminium-Druckguss ist mit Polyester-Epoxidharz lackiert und bietet Korrosionsbeständigkeit von 1500 Stunden im Salzsprühtest. Die Lichtquelle ist ein 7-W-LED-Chip mit integriertem Netzteil (220 V AC). Lichtstrom und markantes Design machen die Leuchte ideal zur Beleuchtung von Fassaden und architektonischen Details. Farbwiedergabeindex (CRI) > 90. Optional ist eine Blendschutzabdeckung (Wabenstruktur) erhältlich.

Lichttechnische Daten

Art der Quelle	Leistungs-LED
CCT	3000K
CRI	> 90
MacAdam (SDCM)	3
Lichtstrom (lm)	445
Geräteleistung (lm)	334
Art der Emission	Breit
Optischer Winkel	60°

Photobiologisches Risiko	RG0
ULR	0.00%
BUG Rating	B0 U1 G0
CIE Flux Code	73 91 98 100 100
Lebensdauer der LED	L80 B10 50.000h
Energieeffizienz	Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse (EU 2019/2015): G

Mechanische Daten

Breite (mm)	78
Länge (mm)	112
Höhe (mm)	185
Gewicht (kg)	1.2
IP-Schutzart	IP65
IK-Grad	IK06
Art der Oberflächenbehandlung	Schutzgrundierung gefolgt von Epoxid-Polyester-Pulverbeschichtung
Farbe der Oberfläche	Weiß RAL9003

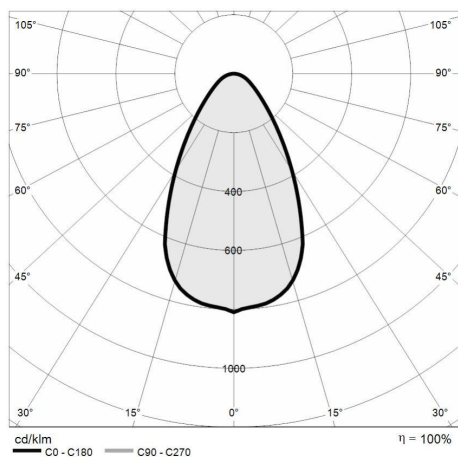
Material Gehäuse	Aluminium-Druckguss EN AB46100
Diffusormaterial	Extraktives gehärtetes Glas
Diffusorstärke (mm)	6
Klasse ISO 9223	C5
Art der Optik	TIR Technopolymer Linse
Optisches Zubehör	Wabenfilter
Maximale Betriebstemperatur	+50° C
Minimale Betriebstemperatur	-20° C

Elektrische Daten

Nennleistung (W)	7
Ernährung	220 V AC 50/60 Hz
Netzteil	Integriert
Isolationsklasse	II
Dimmbarkeit	Ja (DALI)

Steckertyp	Klemmenblock Klasse II
Kabellänge	Nicht vorverdrahtet

Photometrie



Technische Zeichnung

